

**Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control.**

60 horas

**AGAC0108 - Cultivos herbáceos - contenido online 3.1 Código: 8757**

## Objetivos

Describir el estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones para caracterizar una situación de partida. Seleccionar los métodos de control y prevención de plagas, enfermedades y fisiopatías en plantas, suelo e instalaciones adecuados a cada situación, teniendo en cuenta las buenas prácticas agrícolas.

## Contenidos

### Los enemigos de las plantas y los daños que producen

Introducción

Características generales de las enfermedades

Características generales sobre plagas

Características generales sobre alteraciones fisiológicas. Daños de origen no parasitario

Relación de los agentes bióticos y abióticos en los ecosistemas

Muestreos: croquis, unidades de muestreo, técnicas a emplear, tamaño de la muestra, localización de los puntos de conteo, materiales y equipos, fichas y gráficos

Realización de conteos y toma de muestras con técnicas y materiales adecuados

Identificación de agentes parasitarios, fauna exterior, plagas, enfermedades, carencias nutricionales, malas hierbas y fisiopatías más frecuentes

Resumen

### Métodos de control de plagas

Introducción

Métodos directos de control de plagas

Métodos indirectos de control de plagas

Resumen

### Productos fitosanitarios

Introducción

Productos fitosanitarios. Definición

Ingredientes

Presentación

Interpretación de la etiqueta del producto fitosanitario

Clasificación de los plaguicidas

Transporte y almacenamiento de productos fitosanitarios

Preparación y mezclas para la aplicación de fitosanitarios

Resumen

